

Inserts series <i>Serie inserti</i>	No. of poles (1) <i>No. di poli (1)</i>	Auxiliary contacts <i>Contatti ausiliari</i>	EN 61984 (2001-11) Pollution degree 3 <i>Grado di inquinamento 3</i>			EN 61984 (2001-11) Pollution degree 2 <i>Grado di inquinamento 2</i>			UL/CSA	Max rated current max (2) <i>Corrente nominale max (2)</i>	Contact resistance <i>Resistenza contatti</i>	
			Rated voltage <i>Tensione nominale</i>	Impulse withstand voltage <i>Tensione nominale di tenuta ad impulso</i>	Pollution degree <i>Grado di inquinamento</i>	Rated voltage <i>Tensione nominale</i>	Impulse withstand voltage <i>Tensione nominale di tenuta ad impulso</i>	Pollution degree <i>Grado di inquinamento</i>				Rated voltage <i>Tensione nominale</i>
S - A	3, 4		250V or 230/400V	4KV	3	230/400V	4KV	2	600V	10A	≤ 1 mΩ	
S - E	6, 10, 16, 24, 32, 48		500V	6KV	3	400/690V	6KV	2	600V	16A	≤ 1 mΩ	
S - EAV	6, 10, 16, 24		500V	6KV	3				600V	16A	≤ 2 mΩ	
S - EHV	3, 6, 10, (12), 16, (20), (32)	2,(4)	830V	8KV	3	1000V	8KV	2	600V	16A	≤ 1 mΩ	
S - HSB	6, (12)		830V	6KV	3	1000V	8KV	2	600V	35A	≤ 0,5 mΩ	
S - K	4 power contacts, 8 signal contacts <i>4 contatti di potenza, 8 di segnale</i>	8	500V	6KV	3	400/690V	6KV	2	600V	80A 16A	≤ 0,5 mΩ ≤ 1 mΩ	

Inserts series <i>Serie inserti</i>	No. of poles (1) <i>No. di poli (1)</i>	Auxiliary contacts <i>Contatti ausiliari</i>	Insulation resistance <i>Resistenza di isolamento</i>	Temperature limits <i>Limiti di temperatura ambientale</i>		Degree protection <i>Grado di protezione</i>		Conductor connection <i>Connessione dei conduttori</i>			Approvals <i>Approvazioni</i>
				Min.	Max.	Min.	Max.	Screw <i>Vite</i>	Terminal block <i>Morsettiere</i>	Crimp <i>A Crimpare</i>	
S - A	3, 4		10 GΩ	-40	+125	IP65	IP 20	•			UL, CSA
S - E	6, 10, 16, 24, 32, 48		10 GΩ	-40	+125	IP65	IP 20	•		•	UL, CSA
S - EAV	6, 10, 16, 24		10 GΩ	-40	+125	IP65	IP 20		•		UL, CSA
S - EHV	3, 6, 10, (12), 16, (20), (32)	2,(4)	10 GΩ	-40	+125	IP65	IP 20	•		•	UL, CSA
S - HSB	6, (12)		10 GΩ	-40	+125	IP65	IP 20	•			UL, CSA
S - K	4 power contacts, 8 signal contacts <i>4 contatti di potenza, 8 di segnale</i>	8	10 GΩ	-40	+125	IP65	IP 20	•			UL, CSA

1) The polarities indicated in brackets are obtained using two inserts

2) See the inserts load diagrams to determine the actual limit working current according to the ambient temperature.

1) Il numero di poli indicato tra parentesi è ottenuto utilizzando 2 inserti.

2) Consultare le curve di carico degli inserti per determinare l'effettiva corrente di esercizio limite in funzione della temperatura ambiente.